

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672	
		DK5 DK5-GK	7052	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	59	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.08.2011	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	261,532	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Biotop seit 1995/2003 unverändert. Straßenbegleitender Knick an der Segeberger Chaussee und am Föhrenholt, Wall meist flach. Im Abschnitt 2.2 an der Segeberger Chaussee mit dichtem, mittelhohem Baumbestand aus Stiel-Eiche, Hänge-Birke, Moor-Birke und stellenweise Berg-Ulmen. Die Strauchschicht ist zur Straße als Hecke beschnitten. In der artenarmen Krautschicht dominieren Giersch und Brennessel, durchsetzt mit Glatthafer und Wiesen-Bärenklau. An der Straße Föhrenholt (Abschnitt 2.1) Knick mit breiter Ausdehnung der hier dichten, hohen Strauchschicht, Krautschicht mit hohem Anteil an Brennesseln, Beifuß und eingestreuten Gartenpflanzen.

Abschnitt 2.1

Abschnitt 2.2

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Segeberger Chaussee, am Föhrenholt			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Straße, Wohnen			
Rechtswert (X)	570802	Hochwert (Y)	5952005	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 47%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

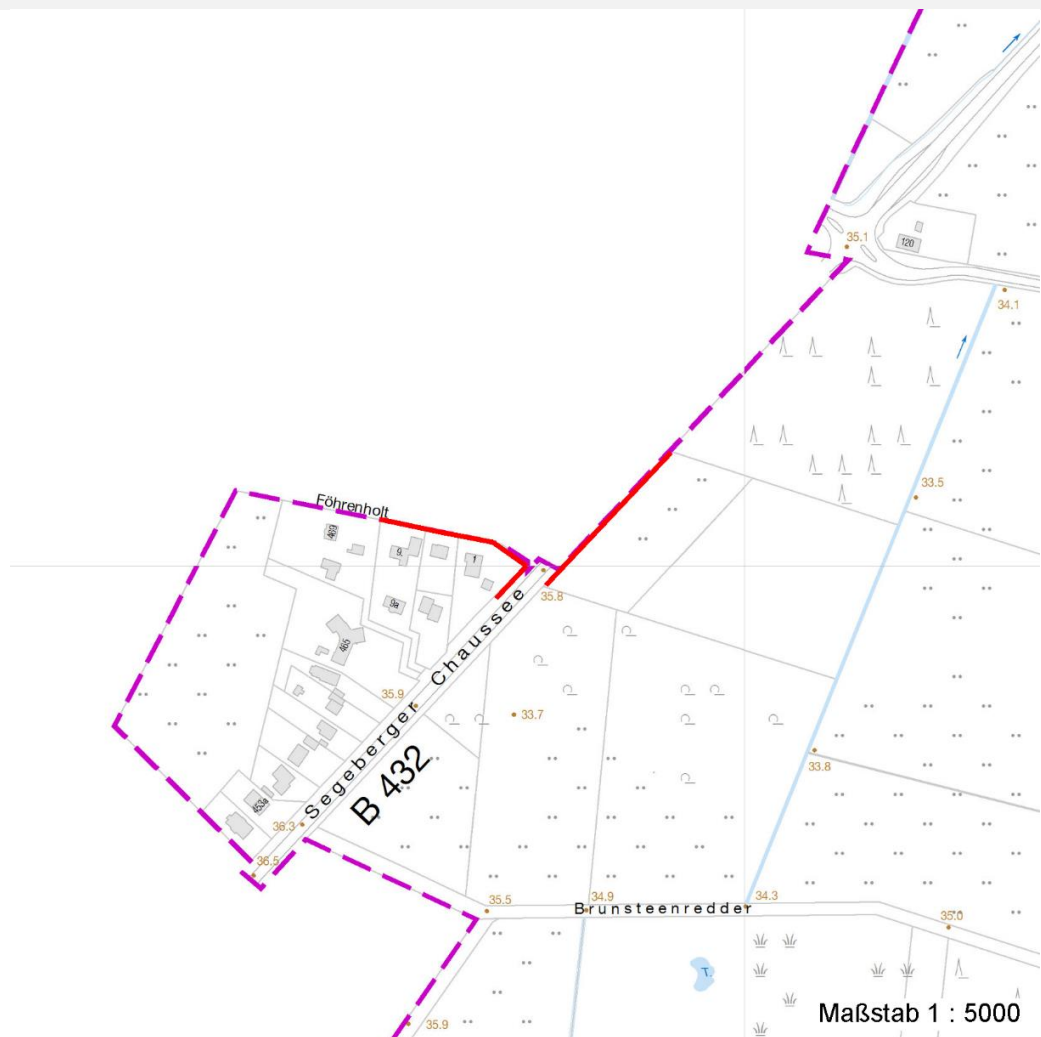
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672	
		DK5 DK5-GK	7052	7052
		DK5 - Name	Puckaff	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59	2
Bearbeitung	ENS	Kartierung	01.08.2011	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	261,532	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45672	45676	7052	59	15.09.1995	K	7052	2
45672	45671	7052	59	30.05.2003	K	7052	2
45672	45671	7052	59	30.05.2003	=	7052	2

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5144	0	7052_59_010811_1.JPG	NO
5145	0	7052_59_010811_2.JPG	SW
5146	0	7052_59_010811_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672	
		DK5 DK5-GK	7052	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	59	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.08.2011	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	261,532	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gartenmüllablagerungen aus dem Bereich der Wohnhäuser Starke Lärmbelastung Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Wichtige Pufferfunktion
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Foto

Fotodatei	7052_59_010811_1.JPG	Fotodatei	7052_59_010811_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 2.2	Bildbeschreibung	Abschnitt 2.2
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	SW



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672	
		DK5 DK5-GK	7052	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	59	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.08.2011	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	261,532	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Foto

Fotodatei	7052_59_010811_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 2.1	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672	
		DK5 DK5-GK	7052	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	59	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.08.2011	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	261,532	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Schwacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		S	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45672
		DK5 DK5-GK	7052 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	59 2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.08.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	261,532
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		K1											V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1	-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1												D		
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z		S														V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
																Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																Anzahl Arten	40	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland